

Hacer circular a: ☒ Director de ventas ☐ Contabilidad ☒ Director de mantenimiento ☒ Técnico ☒ Director de piezas

## Hélices especiales de aluminio necesarias para los modelos Bigfoot 50/60 (4-Carreras)

### Modelos afectados

MERCURY/MARINER

2001 /50 60 Bigfoot (4-Carreras)  
 EE.UU. 0T178500 y superior

Los fuerabordas señalados requieren el uso de hélices de aluminio con núcleo de goma especialmente diseñadas para reducir tanto las veces como la gravedad de la fricción del embrague del cárter de engranajes. El uso de otras hélices (incluidas las hélices de acero inoxidable), aunque no sean perjudiciales para el rendimiento o la duración, pueden provocar una fricción del embrague.

**IMPORTANTE:** Estas hélices de aluminio con núcleo de goma especialmente diseñadas tienen ahora una capacidad MÁXIMA de potencia de 60 hp. Esta nueva capacidad de 60 hp se aplica a y sustituye la capacidad previa de 50 hp indicada para estas hélices.

### Mercury/Mariner 50 Bigfoot (4-Carreras) 2.31:1

RPM en aceleración máxima: 5500-6000

Alturas de espejo de popa recomendadas: 20 pulg., 25 pulg.

Rotación estándar a la derecha

Reducción de engranajes: 2.31:1

| Diámetro     | Inclinación | Nº de cuchillas | Material | Peso bruto aprox. de la embarcación (lbs) | Longitud aprox. de la embarcación | Rango de velocidad (mph) | Número de pieza de la hélice |
|--------------|-------------|-----------------|----------|---|-----------------------------------|--------------------------|------------------------------|
| 13-3/4 pulg. | 15 pulg.    | 3               | Alum     | 1500-2000                                 | 14-16                             | 25-32                    | 48-77342A33                  |
| 14 pulg.     | 13 pulg.    | 3               | Alum     | 1800-2600                                 | 16-18 pulg.                       | 23-27                    | 48-77340A33                  |
| 14 pulg.     | 11 pulg.    | 3               | Alum     | 2800-4000                                 | pontón                            | 17-21                    | 48-77338A33                  |
| 14 pulg.     | 10 pulg.    | 3               | Alum     | 3000+                                     | pontón/trabajo                    | 14-19                    | 48-854342A33                 |
| 14 pulg.     | 9 pulg.     | 3               | Alum     | 5000+                                     | barco vivienda/trabajo            | 1-16                     | 48-854340A33                 |

## Mercury/Mariner 60 Bigfoot (4-Carreras) 2.31:1

RPM en aceleración máxima: 5500-6000

Alturas de espejo de popa recomendadas : 20 pulg., 25 pulg.

Rotación estándar a la derecha

Reducción de engranajes: 2.31:1

| Diámetro     | Inclinación | Nº de cuchillas | Material | Peso bruto aprox. de la embarcación (lbs) | Longitud aprox. de la embarcación | Rango de velocidad (mph) | Número de pieza de la hélice |
|--------------|-------------|-----------------|----------|---|-----------------------------------|--------------------------|------------------------------|
| 13-3/4 pulg. | 15 pulg.    | 3               | Alum     | 2000-2500                                 | 16-18                             | 25-32                    | 48-77342A33                  |
| 14 pulg.     | 13 pulg.    | 3               | Alum     | 2300-3200                                 | 17-20 pulg.                       | 23-27                    | 48-77340A33                  |
| 14 pulg.     | 11 pulg.    | 3               | Alum     | 3000-4300                                 | pontón                            | 17-21                    | 48-77338A33                  |
| 14 pulg.     | 10 pulg.    | 3               | Alum     | 3500+                                     | pontón/trabajo                    | 14-19                    | 48-854342A33                 |
| 14 pulg.     | 9 pulg.     | 3               | Alum     | 5500+                                     | barco vivienda/trabajo            | 1-16                     | 48-854340A33                 |

### Etiqueta del producto

#### PLACA ANTIVENTILACIÓN DEL FUERABORDA

## IMPORTANTE

¡Se requieren hélices especiales!

Consultar el manual del operador o con el concesionario para obtener más detalles.

37-859301

## EMBALAJE DE LA HÉLICE / HÉLICE

48-77342A33

| DIÁMETRO | INCLINACIÓN | ROTACIÓN | MATERIAL |
|----------|-------------|----------|----------|
| 13 3/4   | 15          | Derecha  | ALUM     |


MERCURY MARINE

**BLACK MAX**

**IMPORTANTE:**

**60 H.P. MÁXIMO**

Se pueden requerir  
piezas adicionales para completar  
la instalación. Mirar en el interior  
para obtener más detalles.



00.03.27

11:19

**MERCURY**  
Propellers

### Identificación de la hélice

Estas hélices de aluminio con núcleo de goma especialmente diseñadas se identifican por una capa de pintura exterior de color gris plateado.

### Sin cobertura de garantía

La notificación por el uso necesario de estas hélices de aluminio con núcleo de goma se indica en el producto al igual que en este boletín de mantenimiento. El cambio de la hélice debido a la fricción del embrague del cárter de engranaje no está cubierto por la garantía.